

Hodnotiaca správa

pracovnej skupiny AK
vo veci posúdenia spôsobilosti vysokej školy uskutočňovať
habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
podľa § 82 ods. 2 písm. c/

Číslo žiadosti:	2018/428-68AA
Žiadajúca vysoká škola	Technická univerzita v Košiciach
Fakulta, uskutočňujúca konania:	Letecká fakulta
V študijnom odbore (názov):	doprava
V študijnom odbore (číslo):	5.2.59.
Konanie:	habilitačné konanie a konanie na vymenúvanie profesorov
Predseda pracovnej skupiny:	Viliam Kupec
Pracovná skupina (názov):	OV 22. dopravné služby

Posúdenie žiadosti:

KHKV - A1	Uskutočňovaný študijný program:					
	názov:		stupeň: (3., 2.)	v študijnom odbore:		spôsobilosť do
				názov:	číslo	
	Riadenie leteckej dopravy		3./externá	doprava	5.2.59	31.8.2020
	Riadenie leteckej dopravy		3./denná	doprava	5.2.59	BO
	garant študijného programu (uviesť ako prvého), spolugaranti					Rok narodenia
	Meno		priezvisko	titul		
	Milan		Džunda	prof., Ing., CSc.		1956
	Vladimír		Němec	doc., Ing., PhD.		1976
	Stanislav		Szabo	doc., Ing., PhD.		1970
Prípadné poznámky k údajom o garantoch:						
Vyjadrenie PS:						
Kritérium je splnené						
KHKV - A2	Preukázať nepretržitú výskumnú činnosť v problematike príslušného študijného odboru za posledných 6 rokov na medzinárodnej úrovni (v odôvodnených prípadoch aj na národnej). Výskumné projekty/umelecké projekty, diela alebo výkony:					
	názov projektu:		podporuje (inštitúcia, grantová agentúra):		trvanie projektu začiatok	trvanie projektu koniec:
	Výskum tréningových metód pilotov s využitím leteckých simulátorov.		OPVaV-2011/2.2/07-SORO.Agentúra: Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ.		05/2012	10/2014
	Vybudovanie výskumno- vývojového zariadenia na výskum lietadlovej anténnej techniky		ITMS kód 262202201130.		1. 3. 2010	31.12.2013
	Simulace zásahů u leteckých nehod.		VH20172019027		1.10.2016	30.09.2019
	Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií znalosti do dopravy a dopravnej infraštruktúry.		Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ.		1.7.2011	21.8.2014
	Nová generácia odbavovacieho systému pre letiská.		APVV		1. 7. 2016	30. 6. 2019

	Preukázanie kvality výskumnej/umeleckej činnosti:			
	Vyhodnotenie oblasti výskumu, do ktorej študijný odbor spadá z poslednej komplexnej akreditácie vysokej školy (najnižšie hodnotenie je B)			B
	<p>Vyhodnotenie oblasti výskumu, do ktorej študijný odbor spadá podľa ostatnej komplexnej akreditácie vysokej školy, je na najnižšej akceptovateľnej úrovni B.</p> <p>Vyjadrenie PS: Kritérium je <i>splnené</i></p>			
KHKV - A3	<p>Úroveň kritérií fakulty na získanie titulu docent a profesor spĺňa podmienky zákona.</p> <p>Doplnené kritériá boli prerokované na akademickom senáte Leteckej fakulty dňa 17. septembra 2018.</p> <p>Kritériá boli schválené vedeckou radou Leteckej fakulty dňa 20. septembra 2018.</p> <p>Kritériá boli schválené vedeckou radou Technickej univerzity v Košiciach dňa 26. októbra 2018 aj o AK požadovaný IF > 0,39 pri počtoch indexovaných vedeckých prác evidovaných v databázach Web of Science, Scopus, Current Contents kategórie A pre jednotlivé oblasti výskumu v rámci HVK. *.</p> <p>*Text v prílohe k HS.</p> <p>Kritérium je <i>splnené</i></p>			
	Výsledky overenia dodržiavania kritérií:			
	Kritériá sa nedodržali:			
KHKV - A4	<i>Uchádzač</i>			<i>uchádzal sa o titul:</i>
	<i>meno</i>	<i>priezvisko</i>	<i>Tituly</i>	<i>kritérium sa nedodržalo: (v čom)</i>
				(riadky doplniť podľa potreby -)
KHKV - A5	Vyjadrenie PS:			
	Ide o novú žiadosť, kritérium nie je hodnotené.			
	Garant			
KHKV - A5	<i>meno</i>	<i>priezvisko</i>	<i>tituly</i>	<i>rok narodenia</i>
	Milan	Džunda	prof., Ing., CSc.	1956
	Ďalšie údaje:			
	<i>Profesor v odbore:</i>		Výzbroj a technika letectva (1999)	
	<i>vo funkcii profesora v študijnom odbore:</i>		Doprava	
	<i>(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva:</i>			nie
	<i>Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:</i>			
	<i>Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?:</i>			áno
	<i>Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?</i>			
	<i>Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:</i>			nie
	<i>Spĺňa požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:</i>			áno
	<i>Publikačný výstup: spolu 71 záznamov</i>			
	<i>Poznámka. Výstup v prípade umeleckých odborov: aj umelecké dielo, umelecký výkon, výskum: digitálny a analógový, textový a netextový, vizuálny a zvukový, živá prezentácia, artefakty, archivačná infraštruktúra.</i>			

IV.1 Prehľad výstupov			
	Celkovo	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	14	9	
Počet výstupov kategórie A	14	9	
Počet výstupov kategórie B	46	15	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A	12	11	
Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby	23	10	
Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni	0/1	0 / 1	
<p>V CREPČ1 a CREPČ2 má prof. Džunda celkovo 71 záznamov ako autor alebo spoluautor publikovaných výstupov, stav k 17.8.2018.</p> <p>Za posledných 6 rokov (podľa CREPČ1 a CREPČ2) ako autor: Monografií v zahraničí (AAA)/domáce (AAB): 0/1 Učebnice v zahraničí (ACA)/domáce (ACB): 0/0 Skriptá (BCI): 1</p> <p>Publikačná a vedecko-výskumná činnosť navrhovaného garanta prof. Džundu je za ostatných 6 rokov väčšinou z odboru Doprava.</p> <p>Inaugurácia navrhovaného garanta prof. Džundu je v študijnom odbore Výzbroj a technika letectva.</p>			
Spolugarant			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Stanislav	Szabo	doc. Ing. PhD., MBA, LL.M	1970
Ďalšie údaje:			
docent v odbore:		Operačné a bojové použitie letectva a PVO (2004)	
vo funkcii docenta v študijnom odbore:		Doprava	
(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva: Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:			nie
Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?: Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?			áno
Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:			nie
Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:			áno
Publikačný výstup: spolu 282 záznamov			
Poznámka. Výstup v prípade umeleckých odborov: aj umelecké dielo, umelecký výkon, výskum: digitálny a analógový, textový a netextový, vizuálny a zvukový, živá prezentácia, artefakty, archivačná infraštruktúra.			
IV.1 Prehľad výstupov			
	Celkov	Za posledných šesť rokov	
Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus	38	38	
Počet výstupov kategórie A	28	28	
Počet výstupov kategórie B	72	39	
Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných	206	199	

<i>odboroch počet ohlasov v kategórii A</i>			
<i>Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby</i>	6	4	
<i>Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni</i>	3/11	2/6	

Publikačná a vedecko-výskumná činnosť navrhovaného spolugaranta doc. Szaba je za ostatných 6 rokov väčšinou z odboru Doprava.

V CREPČ1 a CREPČ2 má doc. Szabo celkovo 282 záznamov ako autor alebo spoluautor publikovaných výstupov, stav k 17. 8. 2018.

Za posledných 6 rokov (podľa CREPČ1 a CREPČ2) ako autor:
Monografií v zahraničí (AAA)/domáce (AAB): 5/7
Učebnice v zahraničí (ACA)/domáce (ACB): 0/7
Skriptá (BCI): 4

Habilitácia navrhovaného spolugaranta doc. Szaba je v študijnom odbore Operačné a bojové použitie letectva a PVO.

Spolugarant			
<i>meno</i>	<i>priezvisko</i>	<i>tituly</i>	<i>rok narodenia</i>
Vladimír	Němec	doc. Ing., Ph.D.	1976
Ďalšie údaje:			
<i>docent v odbore</i>		Doprava (2015)	
<i>vo funkcii docenta v študijnom odbore:</i>		Doprava	
<i>(Len) ak sa odbor líši od odboru, v ktorom sa žiadajú práva:</i>			
<i>Je to k nemu príbuzný odbor podľa opisu v Sústave?:</i>			
<i>Je zamestnaný na ustanovený týždenný pracovný čas?:</i>			áno
<i>Ak nie v prípade výkonného umelca v umeleckom odbore, na aký rozsah?</i>			
<i>Garantuje habilitačné konania a konanie na vymenúvanie profesorov na inej vysokej škole?:</i>			nie
<i>Splňal požiadavky aplikované pri výberovom konaní?:</i>			áno
<i>Publikačný výstup: spolu 37 záznamov</i>			
<i>Poznámka. Výstup v prípade umeleckých odborov: aj umelecké dielo, umelecký výkon, výskum: digitálny a analógový, textový a netextový, vizuálny a zvukový, živá prezentácia, artefakty, archivačná infraštruktúra.</i>			

IV.1 Prehľad výstupov		
	<i>Celkovo</i>	<i>Za posledných šesť rokov</i>
<i>Počet výstupov evidovaných vo Web of Science alebo Scopus</i>	uvedené 21	uvedené 20
<i>Počet výstupov kategórie A</i>	uvedené 35	uvedené 22
<i>Počet výstupov kategórie B</i>	uvedené 57	uvedené 42
<i>Počet citácií Web of Science alebo Scopus, v umeleckých študijných odboroch počet ohlasov v kategórii A</i>	76 (58 Scopus, 18 WoS)	76
<i>Počet projektov získaných na financovanie výskumu, tvorby</i>	14	11
<i>Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej/národnej úrovni</i>	1/4	1/4

Publikačná a vedecko-výskumná činnosť navrhovaného spolugaranta doc. Němca pokrýva aj odbor Doprava.

V CREPČ1 a CREPČ2 má doc. Němec celkovo 37 záznamov ako autor alebo spoluautor publikovaných výstupov, stav k 17.8.2018.

Za posledných 6 rokov (podľa CREPČ1 a CREPČ2) ako autor:

Monografií v zahraničí (AAA)/domáce (AAB): 2/0

Učebnice v zahraničí (ACA)/domáce (ACB): 0/0

Skriptá (BCI): 0

1. Effect of normobaric hypoxia on psychomotor pilot performance; The 18th World Multi – Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics; July 15. – 18. 2014, Orlando, Florida USA; International Institute of Informatics and Systemics; ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 03 – 2 (Collection), ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 05 – 6 (volume II.) s. 246 – 250.

[Novák, L - Soušek, R. - Němec, V.]

2. Management bezpečnosti letiště / vedecká monografia, Brno : Akademické nakladatelství CERM, 2015., 172 p., ISBN 978-80-7204-933-2.

[SZABO, Stanislav - NĚMEC, Vladimír - SOUŠEK, Radovan]

3. Mutual influence of management processes of stakeholders and risk management in cyber security environment; The 18th World Multi – Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics; July 15. – 18. 2014, Orlando, Florida USA; International Institute of Informatics and Systemics; ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 03 – 2 (Collection), ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 05 – 6 (volume II.) s. 94 – 97.

[Pitas, J. - Soušek, R. - Němec, V.]

4. Transportation and environment – economic research; The 18th World Multi – Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics; July 15. – 18. 2014, Orlando, Florida USA; International Institute of Informatics and Systemics; ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 03 – 2 (Collection), ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 05 – 6 (volume II.) s. 212 – 217.

[Riha, Z. - Soušek, R. - Němec, V.]

5. The Assessment of Critical Infrastructure in the Czech Republic

In: Proceedings of 19th International Scientific Conference Transport Means. Kaunas: Technologija, 2015. pp. 418-424. ISSN 1822-296X.

[Fuchs, P.; Němec, V.; Soušek, R.; Szabo, S.; Šustr, M.; Viskup, P.]

Projekty

1. Effect of normobaric hypoxia on psychomotor pilot performance; The 18th World Multi – Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics; July 15. – 18. 2014, Orlando, Florida USA; International Institute of Informatics and Systemics; ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 03 – 2 (Collection), ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 05 – 6 (volume II.) s. 246 – 250.

[Novák, L - Soušek, R. - Němec, V.]

2. Management bezpečnosti letiště / vedecká monografia, Brno : Akademické nakladatelství CERM, 2015., 172 p., ISBN 978-80-7204-933-2.

[SZABO, Stanislav - NĚMEC, Vladimír - SOUŠEK, Radovan]

3. Mutual influence of management processes of stakeholders and risk management in cyber security environment; The 18th World Multi – Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics; July 15. – 18. 2014, Orlando, Florida USA; International Institute of Informatics and Systemics; ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 03 – 2 (Collection), ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 05 – 6 (volume II.) s. 94 – 97.

[Pitas, J. - Soušek, R. - Němec, V.]

4. Transportation and environment – economic research; The 18th World Multi – Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics; July 15. – 18. 2014, Orlando, Florida USA; International Institute of Informatics and Systemics; ISBN – 13: 978 – 1 – 941763 – 03 – 2

odborník v odbore:		Pilotáž, bezpečnosť a logistika v leteckej, letecká doprava	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Jindřich	Ploch	doc. Ing. CSc.	Nie je uvedené v žiadosti
odborník v odbore:		Doprava	
člen vedeckej rady			
meno	priezvisko	tituly	rok narodenia
Radovan	Soušek	doc. Ing. Ph.D.	Nie je uvedené v žiadosti
odborník v odbore:		Doprava	
Ustanovenia zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov v § 11 ods.2 resp. § 29 ods.2 o zložení vedeckej rady vysokej školy a fakulty sú dodržané. Podiel členov vedeckej rady univerzity, ktorí nie sú členmi akademickej obce, je 25,8 %. Podiel členov vedeckej rady fakulty, ktorí nie sú členmi akademickej obce, je 33,3 % (1/3).			
Vyjadrenie PS:			
Kritérium je <i>splnené</i>			

Závery:

Celkové zhodnotenie plnenia kritérií vrátane odôvodnenia	Na základe komplexného posúdenia plnenia kritérií KHKV- A1 až KHKV - A6: vysoká škola spĺňa v čase akreditácie kritériá uplatňované pri posudzovaní spôsobilosti a utvára dostačujúce predpoklady na udržanie spôsobilosti do NKA.
Návrh odporúčania ministerstvu:	Vysoká škola je spôsobilá uskutočňovať habilitačné konanie a konanie na vymenovanie profesorov v študijnom odbore doprava .
Odporúčanie vysokej školy:	

Zasadnutie pracovnej skupiny:

Elektronické hlasovanie	26. 10. – 6. 11. 2018
Počet členov PS:	7
Zúčastnili sa: (prezenčná listina)	6 V. Kupec, M. Líška, A. Kazda, J. Brichtová, M. Džunda, L. Švadlenka
Výsledok hlasovania za návrh vyjadrenia PS	Za: 5 Proti: 1 Zdržal sa: 0
Podpis predsedu pracovnej skupiny:	V. Kupec, v. r.